

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 114 (1996)
Heft: 11

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 21.02.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>



KELESTO-SICHTSTEIN



**Kelesto® – der Sichtstein
für Variationen in Farbe, Form
und Oberfläche.**



Verlangen Sie unsere detaillierte Dokumentation

Keller AG Ziegeleien

CH-8422 Pfungen ZH Tel. 052 31 03 03 Fax 052 31 04 04

Stellenangebote



EGLIN RISTIC AG
DIPL. INGENIEURE SIA/ASIC
4051 Basel, Kuechengasse 16
Tel. 061 271 67 60
4332 Stein, Schaffhauserstrasse 33
Tel. 062 873 32 54

Als mittelgrosses, erfahrenes Ingenieurbüro bearbeiten wir interessante Arbeiten im Hoch- und Tiefbau, in der Bauwerkserhaltung sowie in speziellen Fachgebieten. Für die Bearbeitung von anspruchsvollen Bauvorhaben im konstruktiven Ingenieurbau und in der Instandsetzung von Bauwerken suchen wir einen

dipl. Bauingenieur ETH als Geschäftsleitungsmitglied

Voraussetzung für die Übernahme dieser Kaderposition ist eine mehrjährige Fach- und Führungserfahrung im konstruktiven Ingenieurbau. Da die Aufgaben die Koordination mit Behörden und Ämtern sowie mit privaten Bauherren umfasst, wird Kontaktfreude und Gewandtheit im mündlichen und schriftlichen Ausdruck verlangt.

Wenn Sie diese Herausforderung anspricht, erwarten wir Ihre Bewerbungsunterlagen, die wir selbstverständlich vertraulich behandeln.

Le service des Constructions Swissair Genève recherche un-e

Ingénieur ou Architecte EPF ou ETS

pour le poste de responsable de son unité d'architectes, ingénieurs et de spécialistes de la maintenance

Il-Elle sera chargé-e de conduire le bureau dans ses différents domaines aussi bien au niveau commercial que technique. Feront aussi partie de sa charge des études, avants-projets et réalisations d'ouvrages ainsi que l'entretien des installations techniques des bâtiments et des installations d'exploitation de Swissair en Suisse Romande.

Profil:

- Spécialiste dans l'un ou plusieurs domaines susmentionnés avec de bonnes connaissances dans les autres domaines
- Entrepreneur capable de mener une équipe, de la motiver et d'assurer toute la gestion commerciale
- Expérience de plusieurs années en tant que chef de projets
- Formation complémentaire ou expérience dans le domaine de l'entretien
- Connaissances en informatique et gestion du bâtiment
- Langue maternelle français, bonnes connaissances d'allemand et d'anglais
- Suisse ou permis C
- Age souhaité: 35-45 ans

Date d'entrée: Mai 1996

Les dossiers de candidatures (lettre manuscrite, C.V., et photo) sont à adresser à: Swissair, Marketing du personnel – BHTP, C.P. 776, 1215 Genève 15 jusqu'au 15 mars 1996. **Aucun renseignement ne sera donné par téléphone.**



KSL Ingenieurbüro AG
5415 Nussbaumen
Telefon 056/282 18 04

Nach über 30jähriger erfolgreicher Tätigkeit für die öffentliche Hand, die Industrie und Private führt unser Unternehmen ein Total Quality Management-System (TQM) ein. Zur Verstärkung unseres Führungsteams suchen wir einen

Stellvertreter des Fachbereichsleiters «Abwasserreinigungsanlagen»

der uns hilft, unsere Ideen und Projekte der anspruchsvollen Kundenschaft noch wirkungsvoller zu präsentieren.

Wir erwarten:

- vielseitigen Dipl. Ingenieur mit unternehmerischem Denken und einigen Jahren Berufserfahrung
- flexibles und selbständiges Arbeiten
- team- und prozessorientiertes Handeln

Ihre Aufgaben:

- Unterstützen und beraten der Projektleiter
- Leiten von interdisziplinären Projektteams
- Führen der zugeteilten Mitarbeiter
- Projektbearbeitung von anspruchsvollen Um- und Ausbauten von Abwasserreinigungsanlagen

Wir bieten:

- eine interessante und abwechslungsreiche Tätigkeit in unserem Hauptsitz
- entwicklungsfähige Führungsaufgabe
- zukunftsgerichtete Firmenstrukturen mit modernen Arbeitsmitteln
- der Verantwortung entsprechendes Salär
- ... Weiteres erfahren Sie beim Vorstellungsgespräch

Fühlen Sie sich angesprochen? Dann richten Sie Ihre Bewerbung direkt an unseren Herrn E. Keller, der Ihnen auch gerne weitere Auskünfte erteilt.

Geotechnisches Institut

Für unser Büro in Solothurn suchen wir eine/n

Dipl.-Bauing. ETH

der/die nach entsprechender Einarbeitung die Verantwortung für den Bereich Geotechnik/Grundbau übernimmt.

Der Aufgabenbereich umfasst überwiegend gutachterliche und akquisitorische Tätigkeiten, wobei auch verstärkt eine baubegleitende Beratung im Rahmen des N5-Autobahnbaus gefordert sein wird. Wir bieten eine ausbaufähige, verantwortungsvolle Tätigkeit innerhalb eines jungen Teams bei angemessener Entlohnung und fortschrittlichen Sozialleistungen.

Von den Bewerbern erwarten wir eine eigenverantwortliche Arbeitsweise, sicheres Auftreten, Vertrautheit mit den im Bürobereich gängigen EDV-Anwendungsprogrammen und die Fähigkeit, selbständig Gutachten in deutscher Sprache zu erstellen. Der/die Bewerber/in sollte über eine 3- bis 5jährige Berufspraxis mit Schwerpunkt Tiefbau/Geotechnik verfügen.

Ihre Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte an

**Geotechnisches Institut AG, Niklaus-Konrad-Strasse 8
4500 Solothurn
Tel. 065/22 18 67, Fax 065/22 66 25**

Bei Fragen wenden Sie sich an Herrn Dr. Dillo oder Herrn Brehmer.



Baselland

Personalamt des Kantons Basel-Landschaft

Die fachgerechte Erhaltung und die dauernde Betriebsbereitschaft der Kantonsstrassen sowie der N2 sind unser Auftrag. Sie tragen mit Ihrem Wissen und Können sowie mit Ihrer Erfahrung massgeblich dazu bei, diesen Auftrag nach wirtschaftlichen und ökologischen Gesichtspunkten zu erfüllen. Als

dipl. Bauingenieur/in ETH oder Bauingenieur/in HTL

bietet sich Ihnen die Chance, die

Leitung des Werkhofes N2 in Sissach
zu übernehmen.

Sie sind verantwortlich für den betrieblichen Unterhalt sowie die Erhaltung der Fahrbahnen, Kunstbauten und Nebenanlagen des basellandschaftlichen Teils der N2 sowie der J2 und J18, insgesamt rund 50 km Hochleistungsstrassen mit einem Anlagewert von mehr als 2 Mia. Franken. Ihnen zur Seite steht ein Stab von rund 40 Mitarbeitern, vorwiegend im handwerklichen Bereich.

Wir erwarten neben der verlangten Ausbildung eine mehrjährige Projektierungs- und Bauleitungspraxis, Führungserfahrung, Organisationstalent, Verhandlungsgeschick, Gewandtheit im schriftlichen Verkehr, interdisziplinäres Denken und Freude am Tragen von Verantwortung.

Für weitere Informationen steht Ihnen der kantonale Strasseninspektor, Christian Scholer, dipl. Bauingenieur ETH, Telefon 925 54 61, gerne zur Verfügung.

Das Baselland hat gute Stellen für gute Leute

Wir sind eine mittelgrosse, multidisziplinäre Ingenieur-Unternehmung in der Ostschweiz mit auf Langfristigkeit ausgerichteten Kundenbeziehungen.

Für die Verstärkung unseres Bereiches Abwasserreinigungsanlagen/Siedlungswasserbau suchen wir eine jüngere Persönlichkeit als

Abteilungsleiter Abwasserreinigungsanlagen

Sie führen Ihren Bereich selbstständig, übernehmen erstklassige Kundenbeziehungen und bauen zusätzliche neu auf. In der Beratungsphase erarbeiten Sie innovative Konzepte und engagieren sich persönlich bei Projektbearbeitung und Ausführung gröserer Objekte. Auf die Mitarbeit eines Teams von qualifizierten Kollegen können Sie sich verlassen.

In Ihrer bisherigen Berufstätigkeit haben Sie nachweisbare Erfolge in anspruchsvollen Projekten auf dem Gebiet Abwasserreinigungsanlagen erzielt. Ihre kommunikativen Fähigkeiten, gepaart mit kooperativem Führungsstil und gutem Durchsetzungsvermögen sind unerlässlich.

Sind Sie interessiert, in einem erfolgreichen Unternehmen die Zukunft mitzustalten? Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung unter Chiffre SIA 26609 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Unser Ingenieurbüro ist weitherum bekannt für seriöse, praxisbezogene Projekte und innovative Ideen. Dies haben wir unseren Mitarbeitern zu verdanken. Wollen Sie dazugehören?

Zur Unterstützung unserer Projektleiter suchen wir eine(n)

TeilprojektleiterIn (BauingenieurIn ETH bzw. HTL)

mit einigen Jahren Erfahrung auf dem Gebiet des Untertagsbaus. Sind Sie in der Lage, systematisch und selbstständig zu arbeiten, und gewohnt, die modernen EDV-Hilfsmittel zu nutzen?

Wir erwarten von Ihnen den Willen, Neues zu lernen, gute sprachliche Ausdrucksfähigkeit in Wort und Schrift, Einsatzbereitschaft und Teamfähigkeit.

Wir bieten Ihnen eine herausfordernde Tätigkeit mit Entwicklungsmöglichkeiten zum Projektleiter in einem Team engagierter Ingenieure.

Falls Sie an dieser Stelle in einem gut fundierten Ingenieurbüro interessiert sind, melden Sie sich mit den üblichen Unterlagen schriftlich bei



Amberg Ingenieurbüro

Amberg Ingenieurbüro AG, zHd. Herr A. Sala
Trockenloostr. 21, Postfach 27, 8105 Regensdorf-Watt

Bauleiter werden! Mit eidg. Diplom

Auch Sie können aufsteigen. Informieren Sie sich gratis und unverbindlich über unseren Vorbereitungskurs zur eidgenössischen Prüfung. Sie lernen zu Hause (hochentwickelter Fernunterricht) und besuchen einige Seminare im Direktunterricht. So erreichen Sie Ihr Ziel garantiert.

Wir informieren Sie gerne detailliert. Gratis und unverbindlich.

Institut Mössinger AG

Die Fernschule mit Erfahrung
Räffelstrasse 11, 8045 Zürich

Tel. 01 463 53 91, Fax 01 463 53 15



Gutschein

241

Bitte senden Sie mir kostenlos Unterlagen zum Bauleiter-Kurs.

Name: _____

Vorname: _____

Geb.-Datum: _____

Strasse: _____

PLZ / Ort: _____

Umweltplanung / Risk Management

Unsere Ingenieurunternehmung ist international in allen Sparten des Bauingenieurwesens, der Planung und der angewandten Informatik tätig. Zur Verstärkung unseres Mitarbeiterteams suchen wir ein bis zwei initiative Projektleiter(innen) / Sachbearbeiter(innen).

dipl. Ing. ETH / HTL oder Naturwissenschaftler(in) UNI / ETH

Sie sind interessiert, projektbezogen und auf konzeptioneller Ebene, Aufgaben in der Schweiz und evtl. im Ausland schwerpunktmaßig in folgenden Bereichen zu bearbeiten:

- **Gewässerschutz** (Hochwasserschutz, Restwasserproblematik, Modellierung aquatischer Systeme)
- **Risk Management** (Risikoermittlungen / Sicherheitsanalysen und -gutachten von Betrieben und Transportwegen)
- **Lufthygiene**

Wir erwarten von Ihnen:

- vernetzte Denkweise im Ingenieurbereich und in naturwissenschaftlichen Gebieten (Hydrologie / Gewässerphysik / Physik / Chemie)
- Berufserfahrung auf mindestens einem der obigen Fachgebiete
- Teamfähigkeit, Qualitätsbewusstsein, Belastbarkeit, Flexibilität und unternehmerisches Flair
- EDV-Kenntnisse (WinWord/Excel) sowie Gewandheit im mündlichen und schriftlichen Ausdruck
- Französisch- und Englischkenntnisse von Vorteil

Wir bieten:

- kollegiales Team, eingebettet in einer vielseitigen Firma
- Zusammenarbeit mit Spezialisten verschiedenster Fachgebiete
- moderne Arbeitshilfsmittel und Informatikinstrumente
- verantwortungsvolle Tätigkeiten, zeitgemäße Anstellungsbedingungen, interessante Weiterbildungsmöglichkeiten

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann senden Sie bitte Ihre Bewerbungsunterlagen an unseren Personalchef Dr. Peter Gerber.

CH-3001 Bern
Gartenstrasse 1
Postfach 6025

Telefon 031 / 385 61 11
Telefax 031 / 385 61 12

Emch+Berger

Emch+Berger Bern AG
Ingenieure und Planer

ITECO

Selbständig, verantwortlich und kreativ Wasserkraftwerke der unteren und mittleren Leistungsklasse auslegen, planen und die Ausführung der Arbeiten an oberster Stelle im Projektteam mitbestimmen: Falls Sie sich angesprochen fühlen, über einen Hochschulabschluss und über eine solide Erfahrung als projektierender Ingenieur der Branche verfügen, sind Sie möglicherweise unsrer

Projektleiter Kraftwerkbau

von morgen.

Ihr Arbeitsort ist in der Schweiz. Sie arbeiten aber mehrheitlich im Rahmen von Auslandaufträgen mit Schwerpunkt in Asien. Sie werden daher regelmässig Auslandmissionen antreten. Ihre ausführenden Partner vor Ort sind lokale Ingenieurbüros, die Sie anleiten und die Sie mit unserer Tätigkeit in der Schweiz koordinieren.

Ihre Arbeit umfasst sowohl die verantwortliche Bearbeitung von Vor- und Bauprojekten als auch das Erstellen von international anerkannten Ausschreibungsunterlagen und die Überwachung der Ausführungsprojektierung.

Wir sind eine mittelgrosse, international tätige Ingenieurunternehmung mit den Arbeitsgebieten Energie und Wasserkraft sowie Strassen- und Brückenbau.

Falls Sie sich für diese anspruchsvolle Stelle interessieren, setzen Sie sich mit Herrn Martin Neuhäus in Verbindung oder senden Sie uns Ihre handschriftliche Bewerbung zu.

ITECO Ingenieurunternehmung AG
Alte Obfelderstrasse 68, Postfach
8910 Affoltern a/A
Telefon 01 761 17 45
Fax 01 761 17 20

ITECO

ZRH ZOELLY RÜEGGER HOLENSTEIN ARCHITEKTEN AG
http://ourworld.compuserve.com/homepages/zrh_architekten_ag
Dufourstrasse 7, 8702 Zollikon-Zürich
E-mail 100566.1635@compuserve.com

Wir suchen aufgestellte, aufgeschlossene **jüngere Architektin, jüngeren Architekten**. Power Macintosh Plattform, ArchiCAD 3-D, Postproduktion. Eigeninitiative, vernetztes Denken und Unternehmergeist gefordert, Selbständigkeit, Kreativität, Konstruktions-sinn.

Sprachen: Deutsch, Englisch (Französisch).

Industrie- und Bürobau, Wohnbauten, Masterplanning, Umnutzungen, Wettbewerbe, Netzwerkausbau, Softwareanpassung/Test.

Bitte bewerben Sie sich schriftlich unter Beilage von zwei aussagekräftigen Arbeitsbeispielen auf max. vier Seiten (keine Originale) oder per E-mail (keine Anrufe) an die Geschäftsleitung.

Für die Bauabteilung eines gesunden Handelsunternehmens in der Region Basel suchen wir einen jungen

Baufachmann (HBZ, Bauleiter, Architekt HTL)

Aufgabe: Erstellung von Industrie- und Anlagebau in der ganzen Schweiz.

Job: 60% Büro und 40% Baustellen, davon zirka 50% Management.

Bewerbung schriftlich: Architekturbüro Marco Dal Pont, dipl. Arch. ETH, Fabrikstrasse 6, 8925 Ebertswil

Stellengesuche

Architekt

engagiert, langjährige Berufserfahrung in Wettbewerb, Entwurfs- und Ausführungsplanung sucht neuen, herausfordernden Wirkungskreis in gut ausgewiesenen Architekturbüro.

Angebote unter Chiffre Z 003-341305, an Publicitas, Postfach, 4010 Basel

Dipl. Bauingenieur HTL

48, mit langjähriger und vielseitiger Berufserfahrung in Statik und Konstruktion von Tragwerken sucht neue Herausforderung in Ingenieurbüro oder Verwaltung ab Juli 1996 oder nach Vereinbarung im Grossraum Zürich - Winterthur. Kontaktaufnahme unter Chiffre SIA 41009 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Junge, engagierte

Hochbauzeichnerin

sucht bis Ende September befristete Stelle.

Angebote unter Chiffre SIA 43689 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Planen Sie die Einführung eines effizienten Qualitätsmanagements in Ihrer Unternehmung oder suchen Sie einen ausgewiesenen Architekten für die Projektierung?

Dipl. Architekt ETH

mit fundierten Kenntnissen im Aufbau und der Umsetzung von Qualitätssicherungssystemen sowie langjähriger Erfahrung in Planung und Ausführung kann für Sie tätig sein. Anfragen unter Chiffre SIA 33865 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Bautechniker

38, mit 16 J. Berufserfahrung in Neubau/Umbau/Wettbewerb, qualifiziert im gesamten Planungsbereich (Entwurf – Werkplanung – Submission, mit PC – teilw. Bauleitung), CAD-Ausbildung (Archi CAD, Top CAD), sehr gute Referenzen, sucht anspruchsvolles Wirkungsfeld in Stadt/Grossraum Zürich. Offerten unter Chiffre SIA 43690 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

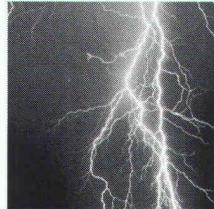
Diverses

Möchten Sie als Architekt/in vertieftes Wissen über passive Sonnenenergie, Bauökologie und Energiespartechniken erwerben oder planen Sie als Ingenieur/in den beruflichen Einstieg ins Energie-Engineering? Das



Nachdiplomstudium Energie

bietet Ihnen die Möglichkeit, sich im interdisziplinären Team in den Grundlagen des Energiefaches praxisbezogen auszubilden und je nach beruflicher Herkunft und Ziel eigene Vertiefungsschwerpunkte in Projekt-, Semester- und Diplomarbeiten zu setzen.



Voraussetzung:
HTL- oder ETH-Diplom oder eine gleichwertige Ausbildung. Berufspraxis erwünscht.

Dauer:
Zwei Semester (Vollzeitstudium), beginnend im Herbst.

Programm und weitere Auskünfte bei:

Ingenieurschule beider Basel
Hofackerstrasse 73 4132 Muttenz
Telefon 061/467 45 45,
Fax 061/467 44 62



IBB INGENIEURSCHULE BEIDER BASEL
NACHDIPLOMSTUDIUM ENERGIE



VOLKSWIRTSCHAFTSDIREKTION
AMT FÜR UMWELTSCHUTZ

Generellen Entwässerungspläne (GEP)

in den Urner Gemeinden zu gewährleisten, hat das Kantonale Amt für Umweltschutz ein Musterpflichtenheft erstellt. Die eigentliche GEP-Bearbeitung soll sinnvollerweise durch regionale Ingenieurbüros erfolgen. Mit der Koordination und der Anpassung der Pflichtenhefte an die Bedürfnisse der einzelnen Gemeinden soll jedoch ein Spezialbüro mit entsprechender Erfahrung im Bereich der Generellen Entwässerungsplanungen betraut werden.

Voraussetzungen für diese Aufgabe sind:

- Erfahrung in Planung, Bau und Unterhalt von Abwasserreinigungsanlagen und Kanalisationssystemen samt Sonderbauwerken
- umfassende Kenntnisse und weitreichende Erfahrungen im Bereich der Generellen Entwässerungsplanungen
- leistungsfähige EDV-Anlage und Vertrautheit mit den gängigen Programmen für Regenwassersimulationen, Kanalnetzberechnungen, Abflusssimulationen, Landinformationssystemen usw.
- Gewähr für eine personelle Kontinuität bezüglich der für diese Aufträge eingesetzten Fachleute

Interessenten, welche diesen Voraussetzungen entsprechen, melden sich bitte bis spätestens 22. März 1996 beim:

Amt für Umweltschutz Uri
Abteilung Gewässerschutz
Gurtenmundstrasse 33, 6460 Altdorf
Tel. 044/4 24 16

Die detaillierten Bewerbungsunterlagen, welche nach der Anmeldung gegen einen Unkostenbeitrag von Fr. 50.– zugestellt werden, sind bis 15. April 1996 an das Amt für Umweltschutz, Abteilung Gewässerschutz, einzureichen.

Architektur-Führungen in Barcelona

Durch erfahrenen Deutschschweizer Architekten.
Referenzen: Diverse Seminarwochen ETH-Z.

T/F 00343-221 36 25 CompuServe 101322.1571

Inserate bitte frühzeitig aufgeben!

Ausschreibung im selektiven Verfahren

- 1a **Auftraggeber:** SBB, Hauptabteilung Sicherheit, Parkterrasse 14, CH - 3030 Bern
Tel. 0512 20 20 15 / Fax 0512 20 42 45
- 1b **Auskünfte:** BSB + Partner, Hr. P. Flückiger, Leutholdstrasse 4, CH - 4562 Biberist
Tel. 065 32 13 31 / Fax 065 32 25 52
- 2 **Vergabeverfahren:** Selektives Verfahren
- 3a **Objekt:** Gotthard-Basislinie, Gotthard-Basis-, Zimmerberg-, Ceneri-Basis-Tunnel
- 3b **Gegenstand:** Berater für Sicherheitsfragen. Unterstützung des Sicherheitsbeauftragten der Projektleitung SBB in folgenden Fragen der Sicherheit in der Betriebsphase: Sicherheitsbezogene Vorgaben, Mitarbeit an Sicherheitsplanung und Sicherheitsorganisation, Bearbeitung von Spezialfragen, Stabstätigkeit, Sekretariat der Fachgruppe «Sicherheit AlpTransit Gotthard». Eine Option für allfällige Folgeaufträge wird vorbehalten.
- 3c **Lose:** 1 Los
- 4 **Ausführungstermine:** Beginn des Mandats: Sommer 1996, Abschluss des aktuellen Entscheidungsschrittes: Sommer 1997
- 5 - - -
- 6a **Frist für die Einreichung der Bewerbung:** 5. April 1996 (massgebend: Eingang bei Adresse gemäss 1a)
- 6b **Adresse zur Einreichung des Angebotes:** siehe 1a
- 6c **Sprache oder Sprachen des Angebotes:** deutsch / italienisch oder französisch – die Ausschreibungsunterlagen werden nur in deutsch abgegeben.
- 6d **Bezug der Bewerbungsunterlagen:** ab 8. März 1996 bei Adresse 1 b, schriftliche Anfragen mit Vermerk «AlpTransit Gotthard, Sicherheitsberatung»
- 7 **Vorgesehenes Datum zur Aufforderung zur Einreichung des Angebots:** 17. Mai 1996
- 8 **Kautioen / Sicherheiten:** Eine allfällig geforderte Sicherheitsleistung ist in den Ausschreibungsunterlagen als Position zur Offertstellung enthalten
- 9 **Zahlungsbedingungen:** Rechnung in CHF, Fälligkeit ab Eingang an Adresse gemäss 1a
- 10 **Nachweis der Eignung:** Erfahrung bei vergleichbaren Objekten, Erfahrung und Verfügbarkeit des vorgesehenen Personals. Vorgesehen ist eine Begrenzung der zur Angebotsabgabe zugelassenen Bewerber.
- 11 - - -
- 12a **Zulässigkeit von Teilangeboten:** nicht vorgesehen
- 12b **Ausführungsvarianten:** nicht zugelassen
- 13 **Ausschreibungsgrundlage:** Verfahren nach VoeB und Alpentransitbeschluss Art. 13, GATT / WTO-Übereinkommen nicht anwendbar
- 14 **Verhandlungen:** werden vorbehalten
- 15 - - -

Zusammenfassung in französischer Sprache

- 3b **Objet:** Conseiller pour les questions de sécurité. Support du team chargé de la sécurité dans la direction du projet CFF, pendant la phase d'exploitation: prescriptions de sécurité, collaboration à la planification et l'organisation de la sécurité, traitement de questions spécifiques, activité d'état major, secrétariat du groupe «Sécurité AlpTransit Gotthard». Une option pour des éventuels mandats de suite est prévue.
- 4 **Délai d'exécution:** Début du mandat: Eté 1996, fin de la phase: Eté 1997
- 6a **Délai pour le dépôt de l'offre:** 5 avril 1996. (Déterminant réception à l'adresse 1a).
- 6d **Obtention des formulaires de soumission:** Dès le 8 mars 1996 à l'adresse 1b, par écrit avec la référence «AlpTransit Gotthard, Sicherheitsberatung».

Stadt Opfikon, Testplanung Glattbrugg West

Einladung zur Bewerbung

Das Gebiet Glattbrugg West ist in der kürzlich abgeschlossenen Teilrevision der Nutzungsplanung Opfikon wegen Fehlens übergeordneter Entscheide vorläufig ausgeklammert worden. Inzwischen hat der Kantonsrat Ende Januar 1995 den revidierten kantonalen Richtplan festgesetzt. Glattbrugg West wird neu als Zentrumsgebiet von kantonaler Bedeutung bezeichnet, welches durch ein neues leistungsfähiges, öffentliches Verkehrsmittel (sog. Mittelverteiler für das mittlere Glattal) zusätzlich erschlossen werden soll. Mit dem Feststehen der übergeordneten Rahmenbedingungen kann die Revision der Ortsplanung nun auch für das Gebiet West eingeleitet werden.

Suche nach optimaler Lösung mit einer Testplanung

Vor obigem Hintergrund und weil die Planung schon frühzeitig breit abgestützt werden soll, hat der Stadtrat Opfikon am 2. Mai 1995 beschlossen, eine Testplanung über das Industriegebiet Glattbrugg West durchzuführen. Der Gemeinderat Opfikon hat zur Durchführung dieses Vorhabens am 4. Dezember 1995 einen Kredit von Fr. 300 000.– genehmigt. Mit diesem Vorgehen soll eine öffentliche Diskussion über die Zukunft dieses Gebietes in Gang gebracht werden, um in der Folge eine städtebaulich und raumplanerisch optimale Lösung mit breiter politischer Akzeptanz verwirklichen zu können. Die Ergebnisse der Testplanung dienen als Grundlage für die anschliessende Revision der Ortsplanung Opfikon in diesem Gebiet. Aus sachlichen Gründen wird auch das westlich angrenzende Gebiet im Gemeindebann von Rümlang in die Bearbeitung einbezogen.

Vorgehen

Eine Testplanung ist ein offenes Verfahren, welches die Bearbeitung verschiedener Varianten erlaubt. Da ein grosser Handlungsspielraum mit wenig konkreten Vorgaben besteht, werden den drei interdisziplinär zusammengesetzten Fachteams zum Teil unterschiedliche Aufgabenstellungen vorgegeben. Die Arbeiten werden durch ein Beurteilungsgremium begleitet, in dem sowohl politische und private Interessenvertreter als auch Fachexperten Einsatz haben. Dadurch ist eine enge Zusammenarbeit mit allen Betroffenen gewährleistet. Die während der Arbeit gewonnenen Erkenntnisse werden an zwei gemeinsamen Zwischenbesprechungen laufend konkretisiert und in bestimmte Richtungen gelehrt, was die erwünschte Bandbreite an Lösungen erbringen soll. Die Teams erhalten für eine programmgemäß ausgeführte Arbeit ein Honorar von pauschal Fr. 40 000.–. Die Ausgabe der Unterlagen erfolgt ca. Mitte Juni 1996 und die Abgabe der Arbeiten Anfang November 1996.

Aufgaben

Es sollen Lösungsansätze für eine zukunftsfähige und attraktive Siedlungsstruktur erarbeitet werden. Gesucht sind keine Utopien, sondern realisierbare und finanzierte Vorschläge. Folgende Aufgabenbereiche sind zu behandeln:

Verkehrsfragen: Optimale Integration der öffentlichen Verkehrsnetsze (geplanter Mittelverteiler mit Vorlaufbetrieb; Regional- und Ortsbusnetz; Haltestellen) ins Quartier unter Berücksichtigung des vorhandenen und geplanten Strassennetzes, der bestehenden und neu zu schaffenden Fuss- und Radwege, der öffentlichen und privaten Parkierung und der Ansprüche an die Erschliessung und Anlieferung.

Städtebauliche, planerische und ortsgestalterische Belange: Strukturierung des Quartiers mit städtebaulichen Akzenten; attraktive Außenraumgestaltung (öffentlicher und angrenzender privater Raum); Verbesserung des Grünraumangebotes; Definition von Art und Mass von wünschbaren Nutzungen; etc.

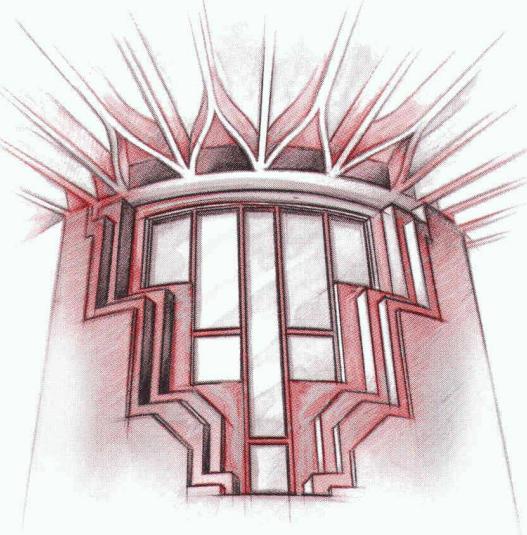
Umsetzung der Lösungsansätze: Aufzeigen von zweckmässigen raumplanerischen Instrumenten, um eine umweltgerechte, etappenbare und finanzierte Entwicklung zu ermöglichen.

Bewerbung

Der Stadtrat Opfikon hat beschlossen, die Auswahl der Fachteams mit einem Bewerbungsverfahren vorzunehmen. Für die anspruchsvolle Planungsaufgabe werden eingespielte und in diesen Themenbereichen erfahrene Teams von Raum- und Verkehrsplanern, Städtebau- und Landschaftsfachleuten und Juristen erwartet. Voraussetzung sind gute Kenntnisse der rechtlichen und planerischen Verhältnisse im Kanton Zürich. Die Bewerbung muss eine verbindliche Zusammensetzung des Teams und einen Nachweis über die Erfahrung in der Bearbeitung ähnlicher Arbeiten enthalten, und zwar mit Nennung der für die Bearbeitung der jeweiligen Disziplinen verantwortlichen Firmen und Personen sowie die Zusicherung, dass die Arbeit innerhalb des verlangten Zeitraumes erfüllt werden kann. Erwartet wird eine kurze Dokumentation (höchstens Format A3) der Bewerber mit massgebenden Referenzobjekten.

Die Bewerbungen sind spätestens bis 24. März 1996 einzureichen (Adresse: Bauamt Opfikon, «Testplanung Glattbrugg West», Oberhäuserstrasse 25, 8152 Opfikon). Der Entscheid über die ausgewählten Fachteams erfolgt bis zirka Mitte April 1996.

Internorm-Fenster garantieren einfach bessere Aussichten



Jetzt sehen Architekten sehr gut aus, wenn sie bei Projekteingaben Internorm-Fenster vorsehen.

Formschön

Leichte, gerundete Kanten für ein schönes, harmonisches Fassadenbild, sauberste Verarbeitung, Softline-Griffe.

Perfekte Technik

3-Kammern-System, 3 Dichtungen, hoher Isolationswert (k-Wert), neue Bautiefe von 68 mm, absolut formstabil, jahrzehntelange Lebensdauer, kein Unterhalt.

Umweltfreundlich

Geringer Silikon-Einsatz, reduzierter Kleber-Aufwand, schwermetallfreie Kunststoff-Mischung, nach Jahrzehnten umweltfreundlich recycelbar.

Internorm®
FENSTER ZUR WELT

Infe AG, Neuhofstrasse 1, 6340 Baar
Tel. 042 32 76 10, Fax 042 32 76 20

Wer macht was?

Abdichtungen,

ALPIN BAUTECH AG, RASCOR-Systemtechnik, Schmitten 206, 7214 Grüsch-Seewis, Tel. 081/52 23 33, Fax 081/52 33 43
Filiale Balgach: Tel. 071/72 52 76

BUERGI TIEFBAU AG, 6410 Goldau, RASCOR-Systemtechnik, Gotthardstrasse 72, Tel. 041/82 34 10, Fax 041/82 48 81
Filiale 6454 Flüelen: Tel. 044/3 02 10

KRATTIGER AG, RASCOR-Systemtechnik, Berstelstrasse 4, 4422 Arisdorf, Tel. 061/811 47 00, Fax 061/811 49 24

RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89 8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55
Fax 01/840 36 08

SIKA AG, SikaBau, Geerenweg 9, 8048 Zürich, Tel. 01/436 40 40, Fax 01/432 91 87
Niederlassungen in Aarau, Bern, Cadenazzo, Chur, Echandens, Luzern, Meyrin, Muttenz, Steg, St.Gallen

Akustikputz/ Feuchtraumschutz

MANI + LIECHTI AG
LiMAS® Systeme für die Bauphysik und Raumakustik
Wassergasse 14, 4573 Lohn
Tel. 065/47 22 11, Fax 065/47 22 64

Altlasten

ALTEC AG
Umweltberatung, Hardstrasse 20, 8303 Bassersdorf, Tel. 01/837 06 60, Fax 01/837 06 61

BMG ENGINEERING AG, Ifangstrasse 11, 8952 Schlieren
Tel. 01/732 92 92, Fax 01/730 66 22

CSD COLOMBO SCHMUTZ DORTHE AG
3007 Bern, Tel. 031/382 30 10
5000 Aarau, Tel. 062/834 44 00
4410 Liestal, Tel. 061/921 24 28
6010 Kriens, Tel. 041/310 16 07
2900 Porrentruy, Tel. 066/66 58 58
8158 Regensberg, Tel. 01/854 04 24

CSD INGÉNIEURS CONSEILS SA
1052 Le Monts-Lausanne, 021/647 12 41
1763 Granges-Paccot, Tel. 037/26 86 86
1950 Sion, Tel. 027/22 60 76
1201 Genève, Tel. 022/340 04 04

CSD TRE LAGHI SA
6990 Lugano, Tel. 091/921 07 26
GEOTEST AG (s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)

Altlasten/XRD-Mineralanalysen

Dr. U.P. Büchi und E.R. Müller AG
Beratende Geologen SIA/ASIC
8105 Regensdorf, Tel. 01/870 01 50

Analytisches Labor

IMP Baustest AG (s. Sekundärbaustoffe)

Anhebung und Stabilisierung von Betonböden und Fundamenten

URETEK – Betonboden Hebetechnik
Bülstrasse 4, 6052 Hergiswil
Tel./Fax 041 95 70 81

Architekturarbeiten

Projektierung, Detailplanung, Bauleitung, Teilleistungen möglich. ARCHALA, K. und E. Flügel, Zollikerstrasse 86, 8702 Zollikon, Tel./Fax 01/392 15 35

Architekturaufnahme und Zeichnung

von Fassaden, Innenräumen und Geländen mittels berührungsloser Präzisionsvermessung. G. Winkler • Dipl. • Ing. • Architekt • UST • SIA • Reckholtern 4 • 3065 Bolligen • 031 921 94 67

Architekturmodelle

OEHRLI+FRICKER, Modellbau AG, Klobachstrasse 123, 8032 Zürich, Tel. 01/261 92 67, Fax 01/262 43 89

SCHALK MODELBAU AG
8050 Zürich, Tel. 01/302 64 11
5512 Wohlen, Tel. 056/491 37 37

SCHNÜRIGER Modellbau, 8953 Dietikon
Überlandstr. 16, Tel. 01/740 27 57

WASSMANN AG, MODELL + PROTOTYPEN
5102 Rapperswil, Tel. 062/897 37 77
5200 Brugg, Tel. 056/442 64 22
6430 Schwyz, Tel. 043 22 00 45

MODELBAU ZABOROWSKY
Inhaber D. Raffainer
Neumarkt 10, 8001 Zürich, 01/252 22 16

Architektur-Visualisierung

MATHYS – AGV, Technopark Zürich
Tel. 01/445 17 55, Fax 01/445 17 56
Visualisierung – Simulation – Animation

Asbestentfernung Altlastensanierung

RAG REICHENBERGER AG, 6038 Gisikon
Reuss-Strasse 9, Tel. 041/455 0 111

Bauberatung, Bautenerhaltung, Qualitätssicherung

CONCRETAG
Unabhängige Ingenieure und Architekten
Schaffhauserstrasse 473, 8052 Zürich
Tel. 01/302 11 33, Fax 01/302 12 50

Baugrunduntersuchungen

CSD AG (siehe Altlasten)
GEOSOL AG, Neuengasse 41,
3011 Bern, Tel. 031/311 62 16,
Fax 031 312 25 39

GEOTEST AG
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)
K + S KIEFER + STUDER AG
Geotechniker SIA/ASIC, 4153 Reinach BL,
Tel. 061/744 97 66, Fax 061/711 96 34

Bauinspektion

ELEKTROWATT
INGENIEURUNTERNEHMUNG AG
8034 Zürich
Tel. 01/385 28 24, Fax 01/385 26 60

Bauleitung

GIGER & CANONICA, Bauleitungen
Büro Zürich: Wehntalerstrasse 416
8046 Zürich, Tel. 01/372 16 14
Büro Sulgen: Schulstr. 11/Postfach 108
8583 Sulgen, Tel. 072/42 32 85

Bauleitung/Devisierung

FRAEFL & SAILER, Architekten AG,
Kirchstrasse 1, CH-8304 Wallisellen,
Tel. 01/831 09 00, Fax 01/831 09 50

Bauliche Erneuerung Materialtechnologie Bauwerkssicherheit

KWH Bautechnologen AG
Ingenieure für Bauwerksinstandsetzung
Technopark Zürich, Tel. 01 445 19 19

WOLFSHEER UND PARTNER AG
Beratende Bauingenieure und Materialtechnologen Technologie-Zentrum
Weberstrasse 68, 8134 Adliswil
Tel. 01/709 15 15, Fax 01/709 15 50
Büros Zürich, Bern, Basel, Baar

Bauphysik/Bauakustik

KOPITSIS BAUPHYSIK
M. Sc. dipl. Bauphysiker SIA
5610 Wohlen, Tel. 056/622 55 15

Bauphysik und Statik, Mess- und Versuchstechnik

WIELAND ENGINEERING AG
Ing.büro für Hochbautechnik
7304 Maienfeld
Tel. 081/302 72 72, Fax 081/302 14 22
Bau- und Raumakustik, Schallmessungen,
Lärm-, Wärme-, Feuchte- und Bautenschutz,
Lichttechnik, Korrosion, Expertisen

Bauschäden und Expertisen

Technische Forschungs- und Beratungsstelle
der Schweizerischen Zementindustrie,
Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg,
Tel. 062/887 72 72, Fax 062/893 16 27

Bauthermographie/n_{L50}- und Luftdichtigkeitsmessungen

Bestandsaufnahmen, Kontrollen, Ortung
von Luftleckstellen, GLOMET AG, Horgen
Tel. 01/725 75 76, Fax 01/725 75 14

Anruf genügt: 155 50 58
Und schon senden wir Ihnen
die komplette Gratis-Dokumentation
zu den neuen Internorm-Fenstern.
Sogar Ihr Anruf ist gratis.

WYSS & PARTNER

Wer macht was?

Bautrocknung/Winterbau-heizung

ROTH-KIPPE AG, 8055 Zürich
Gutstrasse 12, Tel. 01/461 11 55

Bestandesaufnahmen

Architektur-Photogrammetrie
SCHENKEL VERMESSUNGEN AG,
Lindenbachstrasse 9, 8006 Zürich,
Tel. 01/361 07 00, Fax 01/361 56 48

Betonlabor

IMP Bautest AG, Inst. für Mat.-Prüfung
Mittelgästr. 205, 4617 Gunzen SO
Tel. 062/216 50 46, Fax 062/216 19 31
Technische Forschungs- und Beratungsstelle
der Schweizerischen Zementindustrie,
Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg
Tel. 062/887 72 72, Fax 062/893 16 27

VERSUCHSTOELLEN HAGERBACH AG
7320 Sargans, Tel. 081/725 31 71
Fax 081/725 31 10

WOLFSEHER UND PARTNER AG,
Beratende Bauingenieure und Material-
technologen, Technologie-Zentrum
Webereistrasse 68, 8134 Adliswil,
Tel. 01/709 15 15, Fax 01/709 15 50,
Büros Zürich, Bern, Basel, Baar

Betonbohren/Betonfräsen

SPLATENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich
Tel. 01/316 11 11

Beton- und Naturstein-Untersuchungen

GEOTEST AG
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)

Betonsanierungen

AG Heinr. HATT-HALLER,
AG Conrad Zschokke, 8055 Zürich,
Tel. 01/456 21 11

RENEESCO AG, Wiesackerstrasse 89
8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55
Fax 01/840 36 08

SIKA AG, SikaBau, Geerenweg 9,
8048 Zürich,
Tel. 01/436 40 40, Fax 01/432 91 87
Niederlassungen in Aarau, Bern, Cadenazzo,
Chur, Echandens, Luzern, Meyrin,
Muttenz, Steg, St.Gallen

WIPF AG, Bauunternehmung,
Eggstrasse 12, 5630 Muri AG
Tel. 056/664 11 72

SPLATENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich
Tel. 01/316 11 11

WOLFSEHER UND PARTNER AG,
Beratende Bauingenieure und Material-
technologen, Technologie-Zentrum
Webereistrasse 68, 8134 Adliswil,
Tel. 01/709 15 15, Fax 01/709 15 50,
Büros Zürich, Bern, Basel, Baar

Blockheizkraftwerke

SAURER THERMOTECHNIK AG,
9320 Arbon, Tel. 071/46 92 12, Fax
071/46 67 05 (ab 30.3.96
Tel. 071/446 92 12, Fax 071/446 67 05)
BHKW-Typen TOTEM, BIBLOC

Brandabschottungen

RAG REICHENBERGER AG, 6038 Gisikon
Reuss-Strasse 9, Tel. 041/455 0 111

Brandschutzdämmungen

SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG
8401 Winterthur, Im Hölderli 26
Tel. 052/235 21 21, Fax 052/232 68 14

Brandschutzkonzepte

GEILINGER AG,
Brandsichere Planen und Bauen,
Schützenmatzstrasse, 8180 Bülach
Tel. 01/872 79 29, Fax 01/861 06 63

Bühnenbau/Theatertechnik

Projektierung, Ausführung und Service von
kompletten Bühneneinrichtungen.
EBERHARD BÜHNE AG, Postfach 112,
8872 Weesen, Tel. 058/43 17 18,
Fax 058/43 17 81

Bau-Informatik für Ingenieure + Architekten

Größtes professionelles Softwareangebot
• Statik • Grundbau • Devisierung • CAD,
CADdy für Hoch- und Tiefbau,
europaweit über 45000 Installationen.

INGWARE GmbH, Bau-Informatik,
Seestrasse 78, 8703 Erlenbach,
Tel. 01/910 34 34, Fax 01/910 34 35

MesserliCAD/CAE WinMesserli-Bauad MesserliEKP Messerli FIBU

Branchenspezifische Software für Architek-
ten und Hauptechnik. Integrales CAD/CAE.
Bauadministration, Devisierung und Ele-
mentkostenplanung unter MS-Windows mit
Verknüpfung zum MesserliCAD. Ihr EDV-
Partner im Bauwesen mit über 5000 Instal-
lationen IN DER SCHWEIZ

ROLAND MESSERLI AG INFORMATIK,
8957 Spreitenbach, Tel. 056 402 12 55,
Fax 056 402 14 55
Regionale Filialen:
Luzern Tel. 041 349 10 60
Basel Tel. 061 921 35 90
Bern Tel. 031 372 19 14

CAD ALLPLAN/ALLPLOT, CAD CADICS, CUBUS Statik, Bauadministration

Branchenspezifische Gesamtlösungen für
Architekten, Bauingenieure, Strassenbau-
und Gebäudeverwalter, FIDES Informatik,
8004 Zürich, Tel. 01/298 66 31,
Fax 01/298 68 88, 2501 Biel/Bienne,
Tel. 032/23 77 11, Fax 032/22 14 55

CAD ArchiCAD Mac/Windows

Generalvertrieb CH für ArchiCAD
Mac + Windows, topCAD [Mac],
metricCAD [Windows]: Ing.- & Planungs-
büro BOGATZKI AG, Bahnhofstrasse 102,
8105 Regensdorf/ZH, Tel. 01/870 05 01,
Fax 01/870 06 43

CAD AutoCAD/*MGB* -Baucad

Gesamtlösungen für Bauingenieure und
Architekten. Unverbindliche Vorfürungen.
MGB Data AG, Rüti, Tel. 055/260 10 11
MGB Data AG, Chur, Tel. 081/250 13 11

CAD und Bauadministration für das Bauwesen

Vom einfachen Devisierungsmodul bis zur
Elementmethode mit Verbindung zum CAD
HEINIGER & PARTNER AG,
8620 Wettingen, Hofstrasse 96A,
Tel. 01/932 11 31

CAD- und Baustatik- software

CAD-Programm für Ingenieure und Archi-
tekten. Bibliotheken für Stahlbau, Vorfabri-
kation u. Architektur. Generierung v. Stahl-
und Netzlisten. Statikprogramme: ebene u.
räumliche Stab- u. Fachwerke, Platten +
Scheiben mit finiten Elementen, Stahl,
Holz, Grundbau, TWO, TWP...
WULF SEELE ING. SIA, 2544 Bettlach
Tel. 065/55 21 43, Fax 065/55 17 33

CAD für Ingenieure mit STRATIS UND RIBTEC

WIESER BAUINFORMATIK AG
Rorschacherstr. 21, 9000 St.Gallen
Tel. 071/25 84 54, Fax 071/25 11 95
Branchenspezifische Lösungen für Hoch-
und Tiefbau

CAD PARAGON

• Professionelle CAD-Software für Architek-
ten auf der Basis des weltbekannten CAD
ME10/30 von HP • bedienerfreundlich •
lauffähig auf Workstation (HP-UX) oder PC
– (Windows 95 + NT) • Ihr CAD-Werk-
zeug für die individuelle Projekt- und Werk-
planung • unverbindliche Vorführung

KASPAR HUBER, Architekt HTL,
Zürichstrasse 40, 8184 Bachenbühlach,
Tel. 01/860 83 83, Fax 01/861 19 34

CAD POINT LINE

Das komplette Schweizer 3D-CAD auf PC
für Architektur und Innenarchitektur. Be-
währt (seit 1983), einfach zu lernen, preis-
günstig – POINT LINE AG – 5402 Baden
Tel. 056/221 04 60, Fax 056 222 13 61

CAD Speedikon

Das integrierte CAD-System für die Bau-
branche mit über 1200 installierten Arbeits-
plätzen in der Schweiz. Gesamtlösungen
im Bereich: Architektur, Ingenieurwesen,
Facility Management, Haustechnik
WALDER & TRUEB ENGINEERING AG,
Tannackerstrasse 2, 3073 Gümligen,
Tel. 031/951 21 24, Fax 031/951 81 06

CAD/Spezialvermessungen/ Photogrammetrie

Photorealistische Darstellung von Projekten
(Visualisierungen)
Beratung für geographische Informationssys-
teme
Scannen von Vorlagen jeglicher Art bis A0
Luftbildphotogrammetrie zur Beschaffung
von Plangrundlagen, Geländemodelle,
Überwachung, Planung, Kiesabbau
Luftbilder für die Uferschutzplanung, GEP
Architektur-Photogrammetrie, Deformations-
messungen
GPS (Satellitenvermessung),
Tunnelvermessungen
GRUNDER INGENIEURE AG,
3415 Hasle-Rüegsau, Tel. 034/460 10 10

CAD STAR

Zukunftssichere integrierte Lösungen für
ARCHITEKTUR, KARTOGRAPHIE, GIS und
FACILITY MANAGEMENT.
Unsere Referenzliste spricht für sich.
AIA GmbH, Freiestr. 8, 8500 Frauenfeld
Tel. 054/722 47 27, Fax 054/722 47 07

CAD vom Architekten

VIFIAN + ZUBERBÜHLER AG, Architektur-
büro, 8904 Aesch, Tel. 01/737 38 11,
Marktleader mit AutoCAD • Einfach erlernen
• Stark im Entwurf • Effizient für Pro-
jekt/Werkpläne und Ausschnitt • Unverbind-
liche Vorführung

cadwork

CAD für Bauingenieure und Architekten
cadwork informatik AG, 4051 Basel,
Tel. 061/271 92 80, Fax 061/271 45 80

Cheminée-Einsätze/ Cheminée-Öfen

RÜEGG CHEMINÉE AG
Schwändemos 4, 8126 Zumikon,
Tel. 01/919 82 82, Fax 01/919 82 90

Devisierung

GIGER & CANONICA, Bauleitungen
Büro Zürich: Wehntalerstrasse 416
8046 Zürich, Tel. 01/372 16 14
Büro Sulgen: Schulstr. 11/Postfach 108
8583 Sulgen, Tel. 072/42 32 85

EDV für Bauingenieure

CAESAR-CAD für den Betonbau. RONY
DAHINDEN Ingenieur & Software AG,
8370 Sirnach, Tel. 071/969 49 49

Energienachweis

HUBER ENERGietechnik, 8032 Zürich,
Jupiterstrasse 26, Tel. 01/422 79 78

Entfeuchtung/Entfeuchter

ROTH-KIPPE AG, 8055 Zürich
Gutstrasse 12, Tel. 01/461 11 55

Erschütterungen/Lärm/ Dynamik

CSD AG (siehe Altlasten)

GEOTEST AG (s. Geologie – Geotechnik –
Geophysik)

Messungen, Gutachten, Schutzmassnahmen
RUTISHÄUSER Ingenieurbüro für Bau, Ver-
kehr und Umwelt, 8008 Zürich, Drahtzug-
strasse 15, Tel. 01/422 50 66,
Fax 01/422 37 25

Erschütterungen/Messungen

EXPLOSIV CONSULT AG
8492 Wila, Tel. 052/45 17 78,
Fax 052/45 20 55

K+S P. KIEFER + R. STUDER AG
Geotechniker SIA/ASIC, 4153 Reinach BL,
Tel. 061/711 94 76, Fax 061/711 96 34

Erschütterungs-Messgeräte

WALESCH ELECTRONIC, Gessenstrasse
2, 8307 Effretikon, Tel. 052/32 62 66,
Fax 052/32 26 44

Fassadenplanung

Metallbau-Planung J.F. MEYER AG
6006 Luzern, Würzenbachstr. 17
Tel. 041/370 20 88, Fax 041/370 76 69

STADELMANN UND PARTNER AG
Ackerstr. 43, 8610 Uster,
Tel. 01/941 09 97, Fax. 01/941 09 96

Felslabor

VERSUCHSTOELLEN HAGERBACH AG
7320 Sargans, Tel. 081/725 31 71
Fax 081/725 31 10

Frischbetonkontrollen

IMP Baustest AG (s. Betonlabor)

Technische Forschungs- und Beratungsstelle
der Schweizerischen Zementindustrie,
Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg
Tel. 062/887 72 72, Fax 062/893 16 27

WOLFSEHER UND PARTNER AG,
Beratende Bauingenieure und Material-
technologen, Technologie-Zentrum,
Webereistrasse 68, 8134 Adliswil,
Tel. 01/709 15 15, Fax 01/709 15 50,
Büros Zürich, Bern, Basel, Baar

Gebäudevermessungen

DIGIPLAN GmbH, Postfach 1084, 3601 Thun
Natel: 077/36 07 11

Gebäudesimulation

WIELAND ENGINEERING AG
(s. Bauphysik)

Geologie – Geotechnik – Geophysik

CSD AG (siehe Altlasten)

GEOTEST AG
3052 Zollikofen, Tel. 031/911 01 82
9008 St. Gallen, Tel. 071/24 87 10
6048 Horw LU, Tel. 041/340 10 24
8955 Oetwil a.L., 4587 Aetingen SO
1700 Fribourg, 1033 Chesaux-s.-L.
1915 Chamoson VS

Grundbautechnik

RL TERRAPROJECT AG ZUG
6300 Zug, Tel. 042/31 44 47

Haustechnik-Bauleitung

MEIER & WIRZ AG,
Elektro/Heizung/Lüftung/Sanitär
Postfach, 8050 Zürich, Tel. 01/318 83 00,
Fax 01/318 83 83

Holzbeiz- und Lackierarbeiten

AMSTUTZ & SAHLI AG, 8032 Zürich,
Chem. Holzbeizerei und Spritzwerk,
Hofackerstrasse 11a,
Tel. 01/381 50 40, Fax 01/422 14 36

Injektionen

ALPIN BAUTECH AG, RASCOR-Systemtech-
nik, Schmitten 206, 7214 Grütz-Seevis,
Tel. 081/52 23 33, Fax 081/52 33 43
Filiale Balgach: Tel. 071/72 52 76

BUERGI TIEFBAU AG, 6410 Goldau,
RASCOR-Systemtechnik, Gotthardstrasse 72,
Tel. 041/82 34 10, Fax 041/82 48 81
Filiale 6454 Flüelen: Tel. 044/3 02 10

AG Heinr. HATT-HALLER,
AG Conrad Zschokke, 8055 Zürich,
Tel. 01/456 21 11

KRATTIGER AG, RASCOR-Systemtechnik,
Bertelstrasse 4, 4422 Arisdorf,
Tel. 061/811 47 00, Fax 061/811 49 24

RENEESCO AG, Wiesackerstrasse 89
8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55
Fax 01/840 36 08

SIKA AG, SikaBau, Geerenweg 9,
8048 Zürich,
Tel. 01/436 40 40, Fax 01/432 91 87
Niederlassungen in Aarau, Bern, Cadenazzo,
Chur, Echandens, Luzern, Meyrin,
Muttenz, Steg, St.Gallen

SPLATENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich
Tel. 01/316 11 11

Isolierungen

SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG
8401 Winterthur, Im Hölderli 26
Tel. 052/235 21 21, Fax 052/232 68 14

Kanal- und Leitungs- sanierung

AG Heinr. HATT-HALLER,
8055 Zürich, Tel. 01/456 21 41

Kanal-Sanierungen

KÄPPLI, Bautenschutz & Umwelttechnik AG
6440 Brunn, Tel. 043 31 63 64, Fax 043 31 63 66

SIKA Robotics AG,
Rohr-Sanierungs-Service, 8967 Widen,
Tel. 057/649 31 31, Fax 057/649 35 00

Wer macht was?

Effiziente Kanalisation-Rohrnetzsanierung mit dem «SikaRobot» @-System; ohne Aufgraben; in Rohren von 150–900 mm Durchmesser. Hausanschlüsse und Hausinnenleitungen abdichten und sanieren mit dem «SikaRoboLiner®10»-Verfahren

Klebebewehrungen

ALPIN BAUTECH AG, RASCOR-Systemtechnik, Schmitten 206, 7214 Grüsch-Seewis, Tel. 081/52 23 33, Fax 081/52 33 43 Filiale Balgach: Tel. 071/72 52 76

BUERGI TIEFBAU AG, 6410 Goldau, RASCOR-Systemtechnik, Gotthardstrasse 72, Tel. 041/82 34 10, Fax 041/82 48 81 Filiale 6454 Flüelen: Tel. 044/3 02 10

AG Heinr. HATT-HALLER, AG Conrad Zschokke, 8055 Zürich, Tel. 01/456 21 11

KRATTIGER AG, RASCOR-Systemtechnik, Berstelstrasse 4, 4422 Arisdorf, Tel. 061/811 47 00, Fax 061/811 49 24

RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89 8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55 Fax 01/840 36 08

SIKA AG, SikaBau, Geerenweg 9, 8048 Zürich, Tel. 01/436 40 40, Fax 01/432 91 87 Niederlassungen in Aarau, Bern, Cadenazzo, Chur, Echandens, Luzern, Meyrin, Muttenz, Steg, St.Gallen

SPLATENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich Tel. 01/316 11 11

STAHLTON AG Riesbachstr. 57, 8034 Zürich, Tel. 01/384 89 70, Fax 01/422 11 16

Kranbau und Fördertechnik

Marti-Technologie AG, Dytan-Kranbau, 6048 Horw, Tel. 041/209 61 61, Fax 041/209 61 62

Küche

ALNO AG, Hardhofstrasse 15, 8424 Embrach, Tel. 01/876 05 55, Fax 01/876 05 45. Mit über 80 Vertretungen in der Schweiz

Lagertechnik/Logistik

Lager- und Kommissionier-Systeme für besondere Einsatzfälle, insbesondere Systeme mit hohen Leistungsanforderungen. Fall-Analysen – Systemtechnik – Realisation. Übernahme der vollen, sichergestellten Verantwortung. MANITEC Consulting AG, Buholzstr. 36, 6032 Emmen Tel. 041/260 43 43, Fax 041/260 55 70

Lärmbekämpfung und Akustik

CSD AG (siehe Altlasten)

INGENIEURBÜRO MEYER & SCHALTEGGER AG 9000 St.Gallen, Singenbergstrasse 18, Tel. 071/23 78 08, Fax 071/22 39 42

SINUS ENGINEERING AG, Bahnhofstrasse 19a, 6203 Sempach-Station, Telefon 041/467 32 80, Fax 041/467 16 60 Beratung, Messung, Expertisen

Lärmschutz

HBT-ISOL AG, Zentralstrasse 64, 5610 Wohlen Tel. 056/622 01 55, Fax 056/621 98 18

SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG 8401 Winterthur, Tel. 052/235 21 21 Lärmekämpfung und Akustik, Beratung, Projektierung, Schallschutzanlagen, Messungen

SIEGFRIED KELLER AG, Wallisellen Lärmenschutz, Büro und Lager: Industriestrasse 45, 8304 Wallisellen Tel. 01/839 65 50

Materialprüfung

IMP Baustest AG (s. Strassenbaulabor)

p+f Sursee Prüf- und Forschungsinstitut, Dach- und Wandprodukte, Mauerwerk, Mörtel, Postfach, 6210 Sursee Tel. 041/925 70 10, Fax 041/921 21 72

Mauerentfeuchtungen

ALPIN BAUTECH AG, RASCOR-Systemtechnik, Schmitten 206, 7214 Grüsch-Seewis, Tel. 081/52 23 33, Fax 081/52 33 43 Filiale Balgach: Tel. 071/72 52 76

ANDEREGG AG, 9008 St. Gallen Tel. 071/24 25 01 Orig. Elektroosmose/Injektionen

BUERGI TIEFBAU AG, 6410 Goldau, RASCOR-Systemtechnik, Gotthardstrasse 72, Tel. 041/82 34 10, Fax 041/82 48 81 Filiale 6454 Flüelen: Tel. 044/3 02 10

KRATTIGER AG, RASCOR-Systemtechnik, Berstelstrasse 4, 4422 Arisdorf, Tel. 061/811 47 00, Fax 061/811 49 24

RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89 8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55 Fax 01/840 36 08

SIKA AG, SikaBau, Geerenweg 9, 8048 Zürich, Tel. 01/436 40 40, Fax 01/432 91 87 Niederlassungen in Aarau, Bern, Cadenazzo, Chur, Echandens, Luzern, Meyrin, Muttenz, Steg, St.Gallen

Metall-Normtüren

BRANDER AG, 8162 Steinmaur Tel. 01/853 06 22, Fax 01/853 06 75

Mineralfarben

KEIMFARBEN AG, 9435 Heerbrugg Produktion, Vertrieb, Beratung, Tel. 071/72 40 25 26, Fax 071/72 45 85

Natursteine

J. & A. Kuster AG, 8807 Freienbach, Tel. 01/784 25 25, Fax 01/785 04 52

Ökobilanzen und Umwelt-audit

AITEC AG (siehe Umweltmanagement) CSD AG (siehe Altlasten)

Ökologische Beratungen Recycling-Verfahren Entsorgungskonzepte

ALTEC AG (siehe Altlasten)

CSD AG (siehe Altlasten)

WOLFSEHER UND PARTNER AG Beratende Bauingenieure und Materialtechnologen Technologie-Zentrum Webereistr. 68, 8134 Adliswil Tel. 01/709 15 15, Fax 01/709 15 50 Büros Zürich, Bern, Basel, Baar

Pfahlprüfungen

BSA INGENIEURS CONSEILS 1527 Villeneuve/FR, Tel. 037/64 15 21 Integrität, Dynamik bis 10000 kN, Schwingungen

DE CERENVILLE GEOTECHNIQUE SA 1024 Ebublens, Tel. 021/691 24 91

GEOTEST AG (s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)

Photogrammetrie

BSA INGENIEURS CONSEILS 1527 Villeneuve/FR, Tel. 037/64 15 21 Fassaden, Archäologie, Hoch- und Tiefbau

Potentialmessungen Qualitätssicherung

ANDREAS STEIGER, Beratende Ingenieure SIA ASIC, Pilatusstrasse 30, 6003 Luzern, Tel. 041 227 51 01, Fax 041 227 51 02

KWH Bautechnologen AG, Ingenieure für Bauwerksinstandsetzung, Technopark Zürich, Tel. 01 445 19 19

WOLFSEHER UND PARTNER AG Beratende Bauingenieure und Materialtechnologen, Technologie-Zentrum Webereistrasse 68, 8134 Adliswil Tel. 01/709 15 15, Fax 01/709 15 50 Büros Zürich, Bern, Basel, Baar

Pumpen/Armaturen

KSB Zürich AG, 8031 Zürich Tel. 01/272 99 33, Telefax 01/272 66 76

Schadstoffentfernung

Abbau von mit Giftstoffen belasteten Anlagen und Entsuechung von Gebäuden. RAG REICHENBERGER AG, 6038 Gisikon Reuss-Strasse 9, Tel. 041/455 0 111

Schallmessungen

WIELAND ENGINEERING AG (s. Bauphysik)

Schallschutz- und Schwingungstechnik

ANGST + PFISTER, 8052 Zürich Thurgauerstr. 66, Tel. 01/306 61 11

HBT-ISOL AG, Zentralstrasse 64, 5610 Wohlen Tel. 056/622 01 55, Fax 056/621 98 18

PRONOVO AG, körperschall- und schwingungsdämmende Materialien, Hochbaulager 8050 Zürich, Tel. 01/311 55 62

Schaumbeton/Leichtbeton

Thermozell Schweiz, Chänelmatt 10, 6026 Rain, Tel. und Fax: 041/458 17 01

Sekundärbaustoffe

IMP BAUTEST AG, Inst. für Mat.-Prüfung, Mittelgästr. 205, 4617 Gunzen SO Tel. 062/216 50 46, Fax 062/216 19 31

Solaranlagen

Schlüssel fertige netzgekoppelte Solaranlagen Solaréx-Solaranodule mit 20-Jahresgarantie

MUNTWYLER ENERGIETECHNIK AG Märitgasse 1, 3052 Zollikofen Tel. 031/911 50 63, Fax 031/911 51 27

Sommerlicher Wärmeschutz

WIELAND ENGINEERING AG (s. Bauphysik)

Sprengtechnik

EXPLOSIV CONSULT AG 8492 Wila, Tel. 052/45 17 78, Fax 052/45 20 55

Spritzbeton

LAICH SA, 6670 Avegno Spritzbeton, Gunit, Sandstrahlen Tel. 091/796 17 22, Fax 091/796 25 54

RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89 8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55 Fax 01/840 36 08

SIKA AG, SikaBau, Geerenweg 9, 8048 Zürich, Tel. 01/436 40 40, Fax 01/432 91 87 Niederlassungen in Aarau, Bern, Cadenazzo, Chur, Echandens, Luzern, Meyrin, Muttenz, Steg, St.Gallen

SPLATENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich Tel. 01/316 11 11

Strassenbaulabor

EMPA Dübendorf Überlandstrasse 129, Abteilung 113, Strassenbau/Abdichtungen CH-8600 Dübendorf Tel. 01 823 55 44

IMP Baustest AG, Inst. für Mat.-Prüfung Mittelgästr. 205, 4617 Gunzen SO Tel. 062/216 50 46, Fax 062/216 19 31

Strömungsberechnungen/CFD

Luftströmungen in Räumen, Gebäuden und Umgebung für Energie, Komfort, Sicherheit AIR FLOW CONSULTING ALOIS SCHAELIN, Löwenstrasse 42, 8001 Zürich, Tel. 01/632 54 46, Fax 01/632 10 23

Simulation von Strömungsvorgängen mit FLOW 3D: Raumluftströmungen, Klima- und Lüftungssysteme, Hydraul. Anlagen u.a.

ING.-BURO F. STRÖMUNGSTECHNIK R. Müller, D-64625 Bensheim, Unterweg 19, Tel. 0049 6251 788 623 Fax 0049 6251 767 89

Taucherarbeiten/Wasser-bauarbeiten

WILLY STÄUBLI ING. AG, 8045 Zürich Grubenstrasse 2, Tel. 01/462 12 33 Sämtliche Spezialarbeiten im Über- und Unterwasserbereich

Theater- und Lichttechnik

H-J. HUBER, Planungsbüro für Theater- und Lichttechnik, Gumelenstrasse 14, 8810 Horgen, Tel. 01/725 25 52 Fax 01/725 78 22

Trennwände und Kabinen-anlagen

CHRISTEN + PARTNER AG, Projektierung, Design und Bau von mobilen Kabinen- und Trennsystemen in Glas, Metall und Holz. 4461 Boecken, Tel. 061/981 55 81, Fax 061/981 55 83

Trennwände • Werkkabinen

Verstellbare Blätter-Wände schallisolier, feuerbeständig BLÄTTLER AG, Holz- und Metallbau Industriestr. 1, 8117 Fällanden Tel. 01/825 43 85

Treppen

COLUMBUS-TREPPIEN AG 9245 Oberbüren, Tel. 073/51 37 55 Spindeltreppen aus Holz und Alu, Scheren- und Holzschiebetreppen

Trocknung

siehe Entfeuchtung (Wasserschaden-Sanierung, Isolations-Trocknung)

Umweltanalytik

IMP BAUTEST AG (s. Sekundärbaustoffe)

Umweltmanagement

ALTEC AG, Umweltberatung, Hardstrasse 20, 8303 Bassersdorf, Tel. 01/837 06 60, Fax 01/837 06 61

GOE PARTNER AG, Baumackerstrasse 24, 8050 Zürich, Tel. 01/311 27 28, Fax 01/311 28 07, UVP, Abfall, Hydrologie, Lufthygiene, Umweltmanagementsysteme

Umweltverträglichkeits-prüfung

CSD AG (siehe Altlasten) GEOTEST AG (s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)

Unterquerungsarbeiten/ Microtunneling/Schlagvortrieb mit Stahl-, Beton-, Eternit- und Kunststoffrohren bis Ø 1200 mm/ bis 150 m Länge

TRENCHAG AG, 8305 Dielikon Tel. 01/833 22 05, Fax 01/833 22 45

Visualisierung

CSD AG (siehe Altlasten)

MATHYS – AGV, Technopark Zürich (siehe Architektur-Visualisierung)

3D Visions, SULZER Industrie- und Bürobau, Zürcherstrasse 12, 8400 Winterthur, Tel. 052/262 28 13, Fax 052/262 44 00

Vorfabrizierte Armierungen

Mit FIRISTA-Elementen armieren Sie wirtschaftlicher. FIRIPA-Anschlusskörbe (Spezial-Prospekt verlangen)

FISCHER REINACH AG, 5734 Reinach Tel. 062/771 15 55, Fax 062/771 60 12

Wärmepumpen

SAURER THERMOTECHNIK AG, 9320 Arbon, Tel. 071/46 92 12, Fax 071/46 67 05 (ab 30.3. 96 Tel. 071/446 92 12, Fax 071/446 67 05) Wärmepumpen mit 5 Jahren Garantie

Stiebel Eltron AG, 4133 Pratteln Netzbodenstr. 23c, Tel. 061 816 93 33 Fax 061 816 93 44

Wäschetrockner

ROTH-KIPPE AG, 8055 Zürich, Güstrasse 12, Tel. 01/461 11 55

Zeichnungsservice

Zeichnen von Bauplänen mit CAD, CADPLAN Stocker+Schildknecht 4051 Basel, Tel. 061/281 82 75